

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Kabupaten klaten merupakan salah satu Kabupaten di Provinsi Jawa Tengah yang memiliki potensi pada sektor wisata. Saat ini wisata sangat banyak dampaknya bagi perkembangan suatu daerah salah satu nilai pentingnya adalah menumbuh kembangkan potensi tempat wisata di daerah. Untuk itu perlu di buat usaha untuk meningkatkan potensi ekonomis dengan memberikan sentuhan atau dukungan teknologi untuk dapat menarik wisaawan domestik maupun wisatawan dari luar daerah dalam menikmati wisata di daerah itu sendiri.

Di Kabupaten Klaten masih banyak tempat wisata yang belum tergali potensinya dan masih banyak masyarakat yang belum mengetahui tempat wisata tersebut dan macam wisata yang berada di Kabupaten Katen. Masih banyak sektor wisata yang belum memanfaatkan internet sebagai media pemsaran yang di karenakan kurangnya pemahaman mengenai internet dan aplikasinya. Dengan permasalahan tersebut, tersedianya aplikasi internet yang mudah digunakan dalam pemasaran wisata.

Namun ada beberapa informasi wisata di Kabupaten Klaten dalam sebuah website masih kurang lengkap dan belum ada website yang mengkhususkan tempat wisata di Kabupaten Klaten. Keterangan yang di dapat hanya terbatas pada nama wisata atau ciri – ciri wisatanya. Adapaun

kejelasan lokasi dimana pusat wisata tersebut berada tidak terpetakan secara baik. Informasi wisata harus dapat memberikan keterangan yang lengkap mengenai suatu hal yang berkaitan dengan sarana dan prasarana objek wisata yang dituju.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah diuraikan diatas, maka dapat di ambil rumusan masalah sebagai berikut:

Bagaimana membangun sistem informasi berbasis website untuk mempermudah mencari lokasi wisata. Sehingga dengan mudah mendapatkan informasi wisata yang akan dituju di Kabupaten Klaten.

1.3 Ruang Lingkup

Berdasarkan rumusan masalah diatas maka dibuat beberapa lingkup permasalahan yang meliputi :

1. Daerah yang menjadi objek tugas akhir ini adalah Kabupaten Klaten
2. Sistem pencarian wisata ini dibangun berbasis web.
3. Tempat wisata yang terletak di jalan utama dan sub jalan utama.
4. Sistem pencarian wisata ini hanya menampilkan peta Kabupaten Klaten
5. Sistem pencarian lokasi wisata ini tidak menghiarukaan atau melihat kondisi jalan rusak atau kepadatan lalu lintas. Semua jalur dianggap dalam kondisi normal.
6. Untuk mengakses sistem ini membutuhkan koneksi internet.

7. Dalam membangun sistem ini menggunakan *Application Programming Interface* (API) Google Maps.
8. Pembuatan sistem pencari lokasi ini menggunakan bahasa pemrograman PHP dan Codeigniter sebagai framework.

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian yang ingin dicapai dari tugas akhir ini adalah mempermudah wisatawan untuk mendapatkan informasi wisata dan melihat rute menuju lokasi wisata di Kabupaten Klaten.

1.5 Manfaat Penelitian

Sistem pencarian lokasi dibangun memudahkan pengguna dalam mencari tempat wisata untuk mendapatkan informasi wisata yang berada di Kabupaten Klaten dan mengenalkan tempat wisata melalui internet serta dapat diakses oleh masyarakat dari semua kalangan dimanapun.

1.6 Sistematika Penulisan

Berikut merupakan sistematika penulisan skripsi yang akan dibuat :

BAB 1. PENDAHULUAN

Pada bab ini berisi tentang penjelasan mengenai latar belakang masalah, rumusan masalah, ruang lingkup, tujuan penelitian, manfaat penelitian dan sistematika penulisan.

BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI

Pada bab ini berisi tentang pembahasan sumber pustaka yang digunakan sebagai pedoman perancangan penelitian dan penjelasan yang berhubungan dengan penelitian yang digunakan sebagai landasan dalam penelitian.

BAB 3. ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Pada bab ini berisi tentang pembahasan analisis sistem, analisis kebutuhan, dan perancangan sistem yang akan digunakan.

BAB 4. IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini menguraikan tentang pembuatan aplikasi yang merupakan implementasi dari hasil analisa dan perancangan, pengujian sistem dan kesimpulan.

BAB 5. PENUTUP

Pada bab ini berisi kesimpulan yang dihasilkan dari pembahasan penerapan sistem dan saran-saran guna pengembangan sistem yang telah dibuat.